

Point  
Addicto

Ecoute  
Drogues



LSA ou LA111

acide d-lysergique amide



# Botanique



- Le LSA se trouve dans les graines de certains liserons (convolvulacées):
  - Ololiuqui : graines de *rivea corymbosa*.
  - Liane d'argent ou Hawaiian baby woodrose (*Argyreia nervosa*).
  - Gloire du matin ou tilitlinzin (*ipomoea violacea*:heavenly blue).
- ❖ Egalement dans quelques espèces de champignons.

Point  
Addicto

Ecoute  
Drogues



# ololiuqui



Photo © 2003 Erowid.org



# Liane d'argent ou rose des bois





# Gloire du matin





# Autres utilisations qu'à un usage horticole





# Que contiennent ces graines?

- Elles contiennent de l'ergine, encore appelé lysergamide ou LSA.
- Le LSA a une structure chimique proche du LSD, cependant les effets du LSA sont moins puissants.
- Les graines sont mâchées et avalées après avoir trempé dans de l'eau.



# Les effets du LSA

- ✓ Le principal effet est un effet *hallucinogène*: modifications des perceptions, de la cohérence de la pensée, de l'humeur.
- ✓ Il a également un effet *narcotique* (entraînant un état proche du sommeil).
- ✓ Nausées, vomissements.
- ✓ Mydriase : dilatation de la pupille.



# Les usages

- ✓ Les graines étaient utilisées par les prêtres aztèques pour communier avec les dieux.
- ✓ les effets apparaissent environ 2 heures après avoir mangé les graines, les vomissements sont fréquents et durables si l'estomac n'est pas vide, les effets hallucinogènes durent environ 6 heures.